Husqvarna

Electrolux

KJØLE-OG FRYSESKAP
QR 233 I

Husqvarna

Electrolux

BRUKSANVISNING

N

2223 077-82

ADVARSEL OG VIKTIGE OPPLYSNINGER

Det er meget viktig at denne instruksjonsboken oppbevares sammen med apparatet til senere bruk. Dersom apparatet selges eller overdras til andre, eller hvis du flytter og etterlater apparatet, må du sørge for at instruksjonsboken vedlegges apparatet slik at den nye eieren kan gjøre seg kjent med hvordan det virker og advarslene i instruksjonsboken.

Om dette skapet med magnetlist på døren skal erstatte et gammelt skap med dørlås må denne låsen fullstendig ødelegges før skapet kastes. Dette for å hindre at det gamle skapet blir en dødsfelle for barn.

Disse advarslene gis av hensyn til sikkerheten. Les dem nøye før du installerer apparatet eller tar det i bruk.

Generell sikkerhet

- Dette apparatet er kun beregnet til å bli brukt av voksne. La ikke barn leke med knappene eller med apparatet.
- Det er farlig å foreta tekniske inngrep i apparatet.
- Slå av strømmen og trekk støpselet ut av stikkontakten før rengjøring og vedlikehold av apparatet.
- Dette apparatet er tungt. Pass på når apparatet skal flyttes.
- Ispinner kan gi frostskader hvis de spises direkte fra fryseren.
- **Vær forsiktig når du håndterer apparatet slik at det ikke oppstår skader på kjølesystemet og dermed mulighet for væskelekkasje.**
- **Apparatet må ikke plasseres nær radiatorer eller gasskomfyrer.**
- **Sørg for at apparatet ikke utsettes for direkte sollys i lengre perioder.**
- **Det må være tilstrekkelig ventilasjon på baksiden av apparatet, og skader på kjølekretsløpet må absolutt unngås.**
- **Det beste stedet å plassere fryseren er i kjelleren (gjelder ikke innbyggingsmodeller).**
- **Bruk ikke andre elektriske apparater (som f.eks. iskremmaskiner) inne i kjøle.**

Service / reparasjon

- Alt elektrisk arbeid i forbindelse med installasjonen av dette apparatet må bare utføres av en autorisert elektroinstallatør eller annen kompetent person.
- La bare et autorisert servicesenter utføre service på apparatet og sørg for at det bare brukes originale reservedeler eller deler som leveres av servicesenteret.
- Du må under ingen omstendigheter forsøke å foreta reparasjoner på dette apparatet selv.
- Reparasjoner som er utført av ukyndige personer, kan medføre skader eller alvorlige funksjonsfeil. Ta kontakt med ditt lokale servicesenter.
- Dette apparatet inneholder hydrokarboner i kjølesystemet; vedlikehold og påfylling må derfor bare utføres av autorisert personell.
- Bruk ikke metallredskaper når du rengjør apparatet, da det kan medføre skader på apparatet.

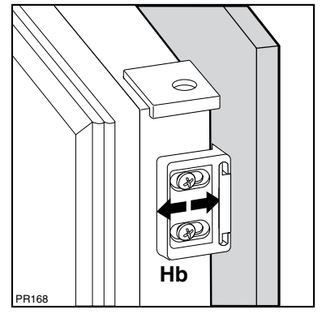
Bruk

- Kjøleskap og frysere til bruk i vanlige husholdninger er bare beregnet til lagring av matvarer.
- De beste ytelsene oppnås med en omgivelsestemperatur mellom +18°C og +43°C (Klasse T); +18°C og +38°C (Klasse ST); +16°C og +32°C (Klasse N); +10°C og +32°C (Klasse SN); klassen produktet hører til er oppført på merkeskiltet (det er plassert i kjølerommet ved siden av grønnsakskuffen).

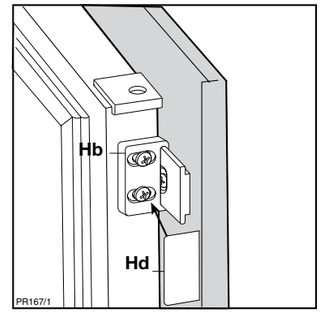
  Advarsel: For andre omgivelsestemperaturer enn de som er oppgitte i produktets tilhørende klimaklasse, må følgende anvisninger overholdes: når omgivelsestemperaturen synker under minimumsverdien kan ikke oppbevaringstemperaturen i fryseren garanteres, og det anbefales at matvarene konsumeres så raskt som mulig.
- Frosne matvarer som har tint, må ikke fryses ned igjen.
- Produsentens anbefalinger for lagring og nedfrysing bør overholdes nøye. Se opplysningene på emballasjen.
- Den indre kledningen i apparatet består av kanaler som kjølemiddelet ledes igjennom. Hvis det kommer hull på disse, er apparatet ødelagt for alltid, og matvarene vil gå tapt. BRUK DERFOR IKKE SKARPE GJENSTANDER til å skrape bort rim eller is. Rimen fjernes best med den skrapen som følger med. Under ingen omstendigheter må rimlaget fjernes fra den indre kledningen med makt. Isklumper må få lov til å smelte når apparatet avrimes. Se avrimingsveiledningen.
- Ikke legg kullsyreholdige eller musserende drikkevarer i fryseren, da det frembringer et trykk i flasken som gjør at den kan bli sprengt i stykker og dermed skade apparatet.
- Bruk ikke andre mekaniske redskaper eller kunstige midler for å fremskynde smelteprosessen enn de som anbefales av produsenten.

Bruk slakken til de avlange hullene for eventuelle innstillinger av møbelets dør.

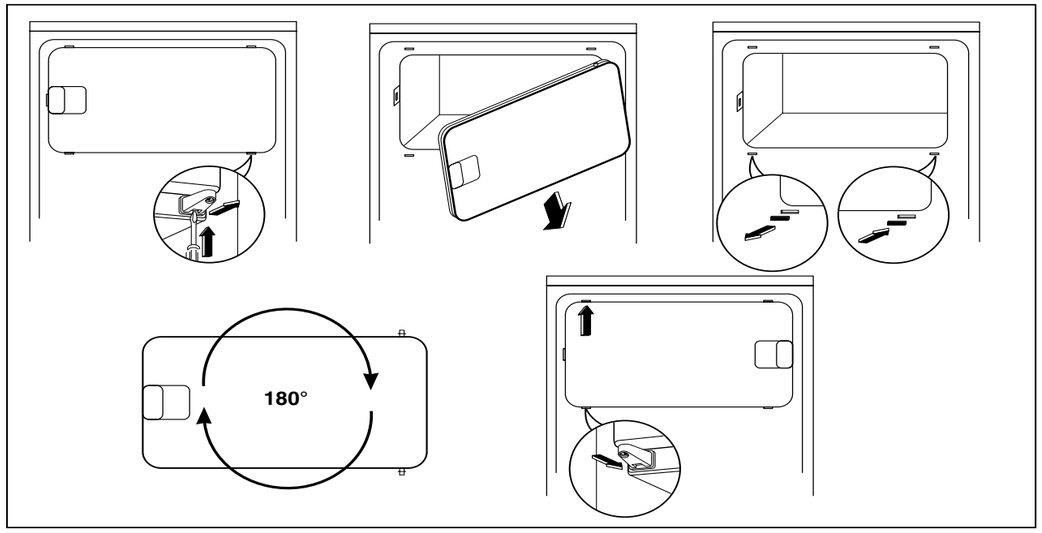
På slutten er det nødvendig å kontrollere at apparatets dør lukkes skikkelig igjen.



Sett dekslet (Hd) inn på skinnen (Hb) til du hører et klikk.

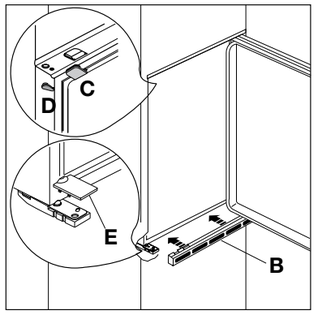


Omhengsling av døren til fryseren

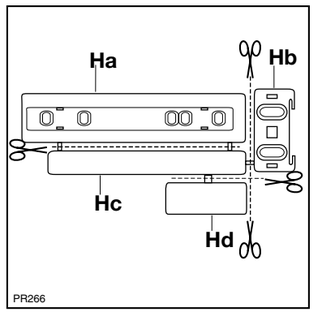


Trykk de vedlagte dekslene (C-D) inn i de ledige feste og hengselshullene.

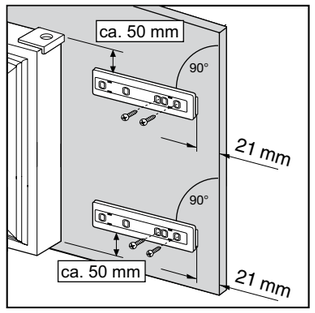
Sett på utluftningsgitteret (B) og hengselskjuleren (E).



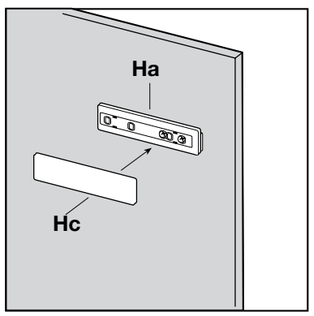
Atskill delene Ha, Hb, Hc, Hd som vist på figuren.



Støtt skinnen (Ha) på den innvendige delen av møbelets dør, over og under som oppgitt på figuren, og merk av posisjonen for de utvendige hullene. Gjør klar hullene og fest skinnen med skruene som følger med.

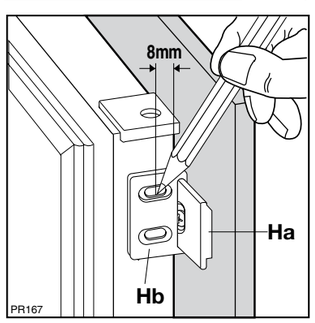


Sett dekslet (Hc) inn på skinnen (Ha) til du hører et klikk.



Ta av vinkelstykkene og bor hull med 2 mm Ø. Sett vinkelstykkene på dørholderne igjen og skru dem fast med de skruene som følger med

Kontrollér at dørene lukker ordentligt når arbeidet er utført.



Installasjon

- Under normal bruk vil kondensatoren og kompressoren på baksiden av apparatet bli svært varme. Av sikkerhetsgrunner må de minimumsmålene for ventilasjon som er vist på den relevante figuren, overholdes.

  Merk: Ventilasjonsåpningene må ikke tilstoppes.
- Sørg for at apparatet ikke står på den elektriske ledningen.

  Viktig: dersom nettkabelen ødelegges, må den skiftes ut med en spesialkabel eller et sett som kan fåes ved henvendelse til produsenten eller kundeservice.
- Visse deler i dette apparatet blir svært varme. Sørg derfor alltid for at det er tilstrekkelig ventilasjon. Hvis du unnlater å gjøre dette, kan du risikere at komponenter bryter sammen, og at matvarer går til spille. Se installasjonsveiledningen.
- Deler som blir varme, bør være tildekket. Om mulig bør baksiden av apparatet stå opp mot en vegg.
- Hvis apparatet har vært transportert liggende, kan det forekomme at oljen i kompressoren løper ut i kjølekretsløpet. Det er derfor best å vente minst to timer før apparatet tilkobles slik at oljen kan renne tilbake i kompressoren.

Miljøvern

Dette apparatet inneholder ikke gasser som kan skade ozonlaget, verken i kjølesystemet eller i isoleringsmaterialet. Apparatet må ikke skrotes sammen med husholdningsavfall eller dagrenovasjon. Unngå å skade kjølesystemet, spesielt på baksiden nær varmeveksleren. Ta eventuelt kontakt med kommunen for å få opplysninger om lokale mottaksstasjoner for spesialavfall. Alle materialer på apparatet som er merket med symbolet kan resirkuleres.

Symbolet på produktet eller på emballasjen viser at dette produktet ikke må behandles som husholdningsavfall. Det skal derimot bringes til et mottak for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr. Ved å sørge for korrekt avhending av apparatet, vil du bidra til å forebygge de negative konsekvenser for miljø og helse som gal håndtering kan medføre. For nærmere informasjon om resirkulering av dette produktet, vennligst kontakt kommunen, renovasjonsselskapet eller forretningen der du anskaffet det.

INNHOLDSFORTEGNELSE

Advarsel og viktige opplysninger 2
Betjening 4
Innvendig rengøring 4
Innkopling 4
Temperaturregulering 4
Innfrysning av friske varer 4
Lagring av frysevarer 4
Opptining 4
Isbiter 4
Hyllesperrer 4
Hyllene kan justeres i høyden 5
Plassering av hyllene og leskedrikkautomatene i døren 5
Uttakbar skuff 5
Råd **5**
Råd for kjøling 5
Råd for frysing 5
Råd for oppbevaring av frossenmat 6
Vedlikehold 6
Regelmessig rengjøring 6
Avstenging 6
Innvendig belysning 6
Avriming 6
Driftsforstyrrelser 7
Garanti **7**
Installering 8
Plassering 8
Elektrisk tilkopling 8
Montasjeanvisning for innbygging 8
Omhengsling av døren til fryseren 11

BETJENING

Innvendig rengjøring

Før skapet tas i bruk, vaskes det innvendig med lunkent vann og en nøytral såpe for å fjerne den spesielle lukten av «nytt produkt», og tørkes godt. IKKE bruk syntetisk vaskemiddel eller pulver som kan ripe og ødelegge overflaten.

Innkopling

Sett støpselet i stikkontakten og se om lampen inne i kjøleskapet tenner og slokner når De lukker døren opp og igjen.

Lukk opp døren. Termostatknappen sitter oppe til høyre og står nå på «O» (Av). Drei denne knappen med uret. Dermed er kjøleskapet slått på..

Temperaturregulering

Ved innstilling av temperaturen i kjøleskapet må det tas hensyn til romtemperaturen, hvor ofte døren til kjøleskapet åpnes, mengden av matvarer i skapet og luftsirkulasjonen rundt skapet, da disse faktorene har stor innflytelse på temperaturen inne i kjøleskapet.

Flytting av termostatknappen med urviseren fra en lavere til en høyere innstilling regulerer temperaturen fra varmt til kaldt. Altså: laveste innstilling = høyest innvendige temperatur, høyeste innstilling = lavest innvendige temperatur.

En mellomstilling er som oftest den beste.

Kjøleskapet slås av ved å sette termostatknappen på symbolet «O».

⚠ **Viktig**

Dersom termostatknappen er satt på høyeste innstilling (laveste temperatur) samtidig med at romtemperaturen er høy og det er mange matvarer i kjøleskapet, kan det medføre at kompressoren går uavbrutt, og da vil det danne seg rim på innerveggen inne i kjøleskapet. I så fall bør termostatknappen settes på en lavere innstilling (høyere temperatur) slik at den automatiske avrimingen kan virke. Det vil også gi et lavere strømforbruk.

Hyllesperrer

Apparatet er utstyrt med hyllesperrer som holder hyllene festet under transporten.

Gå frem på følgende måte for å fjerne dem:

Løft opp hyllen bak, skyv den i pilretningen helt til den løsner og ta av sperrene.

Innfrysning av friske varer

Det 4-stjerners frysedelen er beregnet til nedfrysing av ferske matvarer og lagring av is og dypfryste matvarer.

Under vanlige forhold er det ikke nødvendig å endre termostat-innstillingen for inufrysning av ferske varer. For en rask innfrysning kan termostaten settes på maksimum, men vær oppmerksom på at temperaturen i kjøleskapet kan komme under 0°C og en må snarest sette termostaten tilbake i normal stilling.

Lagring av frysevarer

Under et kortere strømavbrudd må du holde døren til frysedelen stengt. Hvis frysevarene tiner delvis opp, må de brukes i løpet av 24 timer.

Når du tar skapet i bruk for første gang, eller hvis det ikke har vært i bruk i lengre tid, skal du sette termostatknappen på høyeste effekt (tall). Etter ca 2 timer kan du legge inn frysevarene og eventuelt skru termostatknappen litt ned.

⚠ **Viktig**

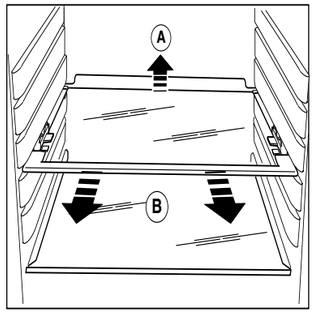
Hvis matvarene skulle tines opp ved et uhell, f.eks. på grunn av et strømbrudd, og avbrytelsen varer lenger enn tidsrommet som er oppgitt under punktet "Tid for temperaturøkning" i tabellen med tekniske data nedenfor, må man enten forbruke matvarene innen kort tid, eller tilberede dem og deretter fryse dem ned igjen (etter avkjøling)

Opptining

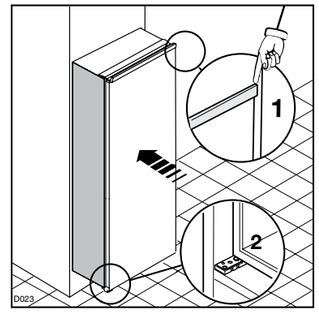
Matvarer bør tines opp før bruk. Avhengig av hvor lang tid du har til rådighet, kan dette skje i kjøleskapet eller ved romtemperatur. Mindre mengder kan tilberedes i dypfryst tilstand. Naturligvis medfører det en forlengelse av tilberedningstiden.

Isbiter

Skapet har to isbitskåler som kan fylles med drikkevann og settes inn i frysedelen. Det er lettere å få ut isbitene hvis du først holder skålen under rennende vann et kort øyeblikk. Du bør ikke bruke metallgjenstander til å få ut isbitene.



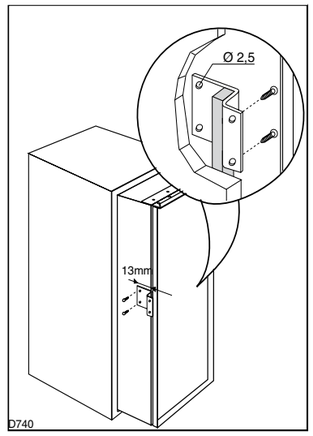
Legg inn apparatet og støtt det mot den innvendige veggen som tilsvarer dørens åpningsside til den øvre listen tar i mot (1) ved lukking og se til at det nedre hengslet står på linje med møbelets vegg (2).



Bor først et hull i møblet med et bor med en diameter på 2,5 mm (maks. dybde 10 mm).

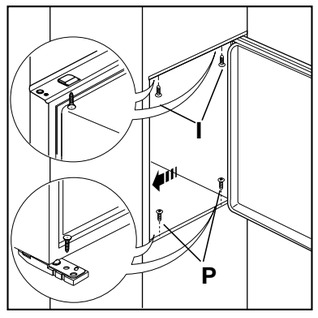
Fest vinkelstykket på kjøleskapet og monter gummipakningen.

Skyv kjøleskapet inn i nisjen.

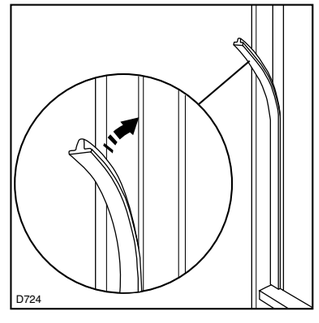


Fest skapet med de 4 skruene som følger med.

(I = kort) (P = lang)



Trykk inn fugelisten mellom fryseskapet og seksjonssideveggen.



INSTALLERING

Plassering

Skapet må ikke plasseres nær varmekilde som radiator, ovn, direkte sol e.l.

Innbygging og eventuell omhengsling blir beskrevet i egne avsnitt senere.

Elektrisk tilkopling

Kjøleskapet tilsluttes strømnettet ved å sette støpselet i en forskriftsmessig jordet stikkontakt. Kontrollerat den s penningen og frekvensen som er oppgitt på skapets ty peskilt, stemmer med strømnettets spenning og frekve ns. Et avvik på ±6% fra nominell spenning er tillatt.

Det er viktig at apparatet er forskriftsmessig jordet. Derfor er strørnkabelen forsynt med en spesiell jordingskontakt. Hvis stikkontaktene i boligens elektriske system ikke er jordet, må apparatet tilkobles en separat jordledning av en faglært elektriker i samsvar med gjeldende sikkerhetsforskrifter.

Produsenten frasier seg ethvert ansvar dersom denne sikkerhetsbestemmelsen ikke blir fulgt.

Dette apparatet overholder følgende EFdirektiver:

CE **- 87/308 av 2.6.87** om demping av radiostøy.

- 73/23 EØF av 19.2.73 (direktiv om lavspenning) med senere endringer;

- 89/336 EØF av 3.5.89 (direktiv om elektromagnetisk kompatibilitet) med senere endringer.

⚠ Viktig

Apparatet må kunne koples fra nettet, og støpslet må derfor være tilgjengelig etter at installasjonen er utført

Omhengsling av dør

Apparatet leveres med åpning av døren mot høyre.

For å kunne åpne døren i motsatt retning må følgende inngrep utføres før installasjonen gjøres.

1. Løsne den øvre stiften og ta bort avstandsstykket.
2. Fjerne døren.
3. Løsne den nedre stiften og ta bort avstandsstykket. Sett dem på plass igjen på motsatt side.
4. Sett døren på plass igjen, stram til den øvre stiften og avstandsstykket på motsatt side

Montasjeanvisning for innbygging

Nisjemål

Høyde 1780 mm

Dybde 550 mm

Bredde 560 mm

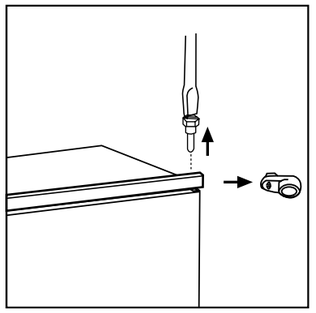
Døren på fryseskapet er transportsikret med hengseltapper i begge sider. Fjern hengseltappe-ne oppe og nede i én side alt etter hvilke vei døren skal åpnes.

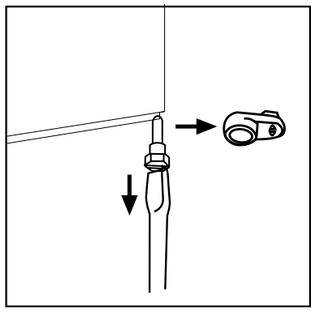
For at det skal være optimal luftsirkulasjon rundt fryseskapet, må minimumsmålene på utluftningsåpningene overholdes

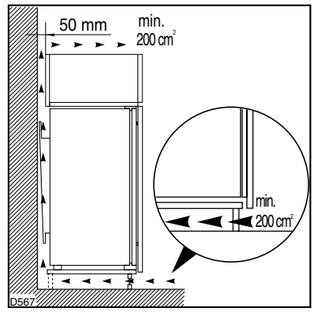
I tillegg er det nødvendig at nisjen er utstyrt med et utluftningsavløp med følgende mål:

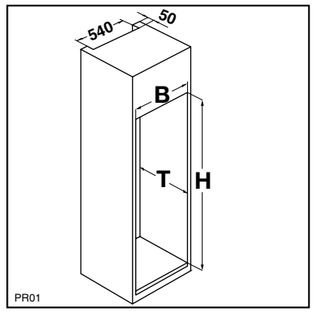
dybde 50 mm

bredde 540 mm





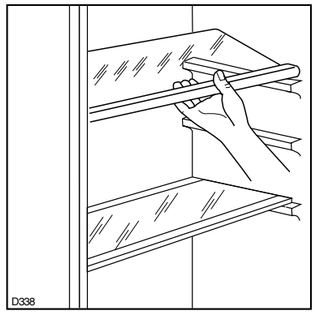




Hyllene kan justeres i høyden

Avstanden mellom de forskjellige hyllene kan endres etter ønske. Ta ut hyllene og sett dem inn igjen i ønsket høyde.

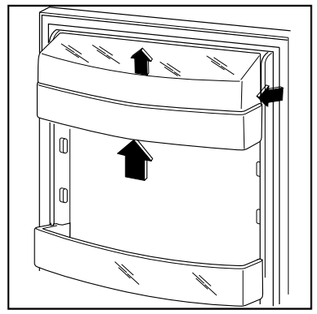
For å få bedre plass til høye gjenstander kan forreste halvdel av hyllen skyves inn over den bakre halvdelen.



Plassering av hyllene og leskedrikkautomatene i døren

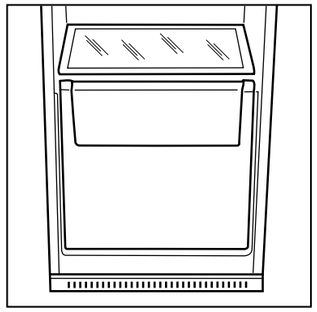
For lagring av pakker i forskjellige størrelser med mat, kan hyllene og leskedrikkautomatene i døren justeres etter ønske dette gjøres på følgende måte:

Trekk hyllen forsiktig i pilens retning inntil den er ute, deretter settes den på plass igjen i ønsket høyde.



Uttakbar skuff

Frukt, grønnsaker og flasker bør plasseres i den nederste spesialskuffen som følger med (se tegningen).



ⓘ RÅD

Råd for kjøling

Frukt og grønnsaker: Rengjøres omhyggelig og oppbevares i grønnsaksskuffen i bunnen av kjøleskapet.

Smør og ost: Bør oppbevares i lufttette beholdere eller innpakkes i folie eller plastposer for å unngå luft så mye som mulig.

Melkekartonger: Oppbevares lukket i hyllen i kjøleskapets dør.

Rått kjøtt (okse-svin-og lammekjøtt samt vilt):

Legges i plastposer og anbringes på hyllen i bunnen av kjøleskapet eller over grønnsaksskuffen som er det kaldeste stedet i kjøleskapet.

N.B.: Kjøtt kan kun oppbevares sikkert på denne måten i 1-2 døgn.

Råd for frysing

Ved å følge disse rådene oppnår du de beste resultatene:

- Ikke gå utover lagringstiden som er angitt av produsenten.
- Husk at magert kjøtt holder seg bedre og lenger enn fettholdig kjøtt, som har kortere holdbarhet.
- Du bør bare fryse ned førsteklasses, friske og tilstrekkelig rensede matvarer.
- Del opp matvarene i mindre porsjoner før innfrysingen slik at innfrysingen går raskere. På den måten er det også mulig å tine opp mindre porsjoner ad gangen senere.
- Pakk matvarene lufttett i aluminiums- eller plastfolie.

- Unngå at matvarer som skal fryses ned, kommer i berøring med varer som allerede er fryst ned, for å forhindre at det overføres varme til disse varene.
- Holdbarhetsdatoen på emballasjen bør ikke overskrides.

Råd for oppbevaring av frossenmat

For å oppnå best utnyttelse av apparatet bør du:

- kontrollere at allerede frosne matvarer har vært forskriftmessig lagret i butikken
- ikke åpne døren til fryseren oftere eller la den stå åpen lenger enn absolutt nødvendig
- Matvarer som er tint opp, holder ikke så lenge og kan ikke fryses ned igjen.
- Den lagringsperioden som er oppgitt av i matvareprodusenter, bør overholdes.
- transporttiden fra butikken og hjem til fryseskapet blir så kort som mulig.

VEDLIKEHOLD

Trekk først støpselet ut av stikkontakten.

⚠ **Viktig**

Dette apparatet inneholder hydrokarboner i kjøleenheten. Derfor må vedlikehold og etterfylling bare utføres av autoriserte forhandlere.

Periodisk rengjøring

Vask kjøleskapet innvendig med lunkent vann og sodapulver.

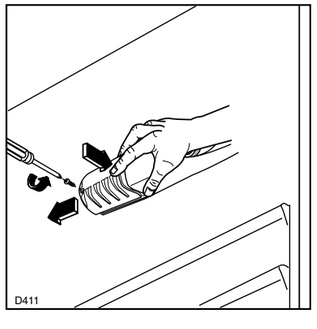
Rengjør utvendige flater med en silikonvoks-spray. Kondensatoren og kompressoren bør rengjøres med børste eller støvsuger. Dette vil bidra til at kjøleskapet beholder sine gode driftsegenskaper og spare energi.

Innvendig belysning

Lyspæren i lampen inne i skapet kan kontrolleres på som vist på tegningen.

Hvis døren er åpen og lampen ikke lyser, må du sjekke at lyspæren er skrudd helt inn. Hvis den stadig ikke virker, må den skiftes ut med en lyspære med samme effekt.

⚠ **Lyspærens type og effekt er angitt på lampeskjermen.**



Avstenging

Dersom skapet ikke skal brukes i lengre tid (f.eks. under en ferie), skal det stenges av:

trekk støpselet ut av stikkontakten;

ta alle matvarene ut av kjøleskapet;

vask skapet godt innvendig;

la døren stå åpen for å få god luftsirkulasjon slik at det ikke danner seg dårlig lukt.

Avriming

Kjøleskapets kjøleelement avrimes automatisk hver gang kompressoren stopper når kjøleskapet er i normal bruk. Smeltevannet ledes ut gjennom et avløpshull til en skål over kompressoren på baksiden av kjøleskapet der det fordamper.

Det er viktig å rense avløpshullet i midten av smeltevannsrennen med jevne mellomrom for å forhindre at smeltevannet renner over og drypper ned på matvarene i kjøleskapet. Bruk den rensepinnen som allerede plassert i avløpshullet til dette.

Fryserommet vil imidlertid gradvis blir dekket av rim.

Rimen må skrapes bort med den spesielle plastskrapen som følger med skapet når rimlaget er mer enn 4 mm tykt. Det er ikke nødvendig å slå av skapet eller fjerne matvarene for å gjøre dette.

Hvis rimslaget i fryserommet har blitt svaert tykt, må det gjennomføres en komplett avriming på følgende måte:

1. Trekk ut støpselet av stikkontakten eller sett termostatknappen på «O».
2. Ta ut de dypfryste matvarene, pakk dem i flere lag avispapir og still dem et kaldt sted.
3. Tørk de innvendige sidene grundig av og sett pluggen tilbake på plass i avløpshullet når avrimingen er ferdig.
4. Ta vare på plastskrapen til senere bruk.

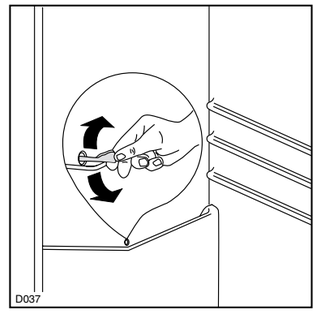
5. Sett termostatknappen tilbake på ønsket innstilling eller sett støpselet i stikkontakten igjen. Etter to til tre timer kan matvarene legges tilbake i fryserommet igjen.

⚠ **Viktig**

Bruk ikke skarpe gjenstander til fjerne rimlaget på kjøleelementet, da de vil kunne skade kjøleelementet.

Bruk ikke andre mekaniske redskaper eller metoder til å fremskynde smelteprosessen enn de som er oppgitt her.

En teperaturstigning i de dypfryste matvarene under avrimingen kan forkorte lagringstiden deres.



DRIFTSFORSTYRRELSER

Dersom det i årenes løp skulle oppstå en feil du ved kjøleskapet, bør De først undersøke om du ikke kan fjerne feilen selv.

Lampen i yøleskapet lyser ikke når døren åpnes

Får kjøleskapet strøm? Sjekk sikringene. Dersom skapet får strøm, er lyspæren gått og må sk¦ftes.

Ingen kjøling

Får kjøleskapet strøm? Er termostatknappen riktig innstilt?

Kompressoren går hele tiden

Er termostatknappen for kjøleskapet satt for høyt?

Vannpytter i bunnen av kjøleskapet

Er avløpet for smeltevannet tettet til?

Når du tilkaller service, ber vi deg om å oppgi modellog produktnummer, som du finner på typeskiltet (nederst til venstre på innsiden av kjøleskapet). Det gjør det lettere for oss å reparere skapet ditt så fort som mulig.

GARANTI

Hvis du ikke er i stand til å finne eller løse feilen ester disse kontrollene, bør du ta kontakt med forhandleren eller naermeste servicesenter. Før du ringer, bør du finne frem modellbetegnelse, serienummer og produktnummer, som du finner på typeskiltet.

GARANTI

Levaring skjer ettsr kjøpsloven av 1,1.89, supplert med NEL's leveringsbetingelser.

Oppstår det problemer med produktet, bør henvendelse skje til forhandler hvor produktet er kjøpt,

Hovedkontor:

ELECTROLUX NORGE A/S

Spireavn, 14

Postboks 246 Økern

0510 Oslo

Telefon: 22 63 55 00

Telefax: 22 65 86 80

Sentral serviceavdeling/sentralt reservedelalager

Vollebekkvn. 2, Risløkka

Postboks 92 Risløkka

0516 0slo

Adrn. og tekn. avdeling:	Telefon: 22 72 58 00
	Telefax: 22 64 17 74
Bestilling service:	Telefon: 22 72 58 00
	Telefax: 22 72 58 25
Bestilling reservedeler:	Telefon: 22 72 58 10
	Telefax: 22 72 58 20